Application No.	Applicant(s)
10/712,745	SWAIN, BARRIE P.
Examiner	Art Unit
Robert P. Swiatek	3643

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim		_			Dat	е				]
Final	Original		1/21/05								
	1		√ √ √ 0 √ 0 =						$\vdash$		1
	2		√								]
	3		√								]
	4		0								
	5		1								]
	6		0								]
	7		=								
	8		=		_			L	L		
	9	<u> </u>	·								]
	10		=								
	11		11								
	12	lacksquare	=		_		$oxed{oxed}$				ļ
	13	$\perp$	=		$oxed{oxed}$	_			<u>L</u>	_	1
	14	_	=	_	_	L	_	L	L		1
	.15	1_	=	_	_		L	L.	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	16	L.	= > > 0 > > > > 0 0	_		_	L	<u> </u>	L		
	17		√		<u> </u>		_		$oxedsymbol{oxed}$	oxdot	
	18		√								]
	19	L	0	L		匚					l
	20		√				L				]
	21		√	<u> </u>							
	22		√			L					]
	23		7								
	24		0			Ŀ					J
	25	Ш		L							l
	26		=					L			l
	27		=			L	L				l
	_28		=							L	
	29		=				L				
	30		=			<u> </u>	_	_		L	
	31		=			<u> </u>	L		匚		
	32		=		_		L				ı
	33		=		<u> </u>			<u> </u>	Ц.	_	
	34	Щ	=	٠	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	
	35	Щ	=		L.	L_	_	<u> </u>	_	_	l
	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	Ш	=		<u> </u>	_		L_	<u> </u>	<u> </u>	
	37	Ш	=	Ш	<u> </u>	L	_		_	$\vdash$	
	38	Ш	1		_					L_	l
	39		1		L_	Ш	L.			L.	l
		Ш						_	_	_	
	41	Ш				$ldsymbol{le}}}}}}$		L_	_	_	I
	42	Ш			<u> </u>	$\Box$	L	L_	<u> </u>	_	l
	43	Ш			<u> </u>	$\sqcup$	L		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	44	Ш			L		Ш	<u> </u>	<u> </u>	L	l
	45	Щ		Щ	<u> </u>		_		<u> </u>	_	١
	46	Ш			<u> </u>				<u> </u>	_	١
	47	Ш	_		$oxed{oxed}$			L.,	<u></u>		
	48				Щ				<u> </u>	<u> </u>	l
	49	Щ			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				L		l
1	50	1 1			1			1		ı	ľ

	Cla	aim_					Dat	<u>—</u>				1
						Γ	T	Ī	Г	Г	T	1
	-	Original		l					Ì			l
	Final	👼		ŀ								l
	证	lĒ						1				l
		1 ~			l		l					I
		51			i –						T	1
		52		$\vdash$	1	1	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁	_	1
		52	_	├-	├	├-	╌	├	⊢	┢	⊢	ł
		53	_	<u> </u>	├	<u> </u>	<b>├</b>	ļ	┡		_	ļ
		54			<u> </u>	L	L					ı
		55			1					1		ı
		56		Γ		Π	П	П	Г	Γ	П	1
		57		$\vdash$	T		T		$\vdash$	T	$\vdash$	1
	_	58	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	<del> </del>	t-	<del> </del>	$^{\dagger}$	一	l
		50	-	⊢	├	-	├	┝		┝	-	ŀ
		59	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>		<b>├</b>	┞	┡	<b>├</b>	<b> </b>	ŀ
		60			L	L	┖	_	L	_	_	l
	L	61	L	L	L	L		L	L	L	L	ı
		62										1
		63			Г	Г	Γ	Γ	Г		Г	1
		64	$\vdash$	Т		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	۱
		65	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	⊢	-	⊢	$\vdash$	l
	<u> </u>	05	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	l
		66	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L.		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L	$\perp$	
		67						L				ŀ
		68					Ι					1:
		69			$\Box$	Г						1
		70			$\vdash$		$\vdash$	_			-	1
		74			<del> </del>	-	├	⊢	$\vdash$	⊢	-	ł
		71	<u> </u>		-	H	├	L	<u> </u>	_	<u> </u>	ľ
		/2		L	╙		_			_		ŀ
		73				L						ŀ
		74			i							ŀ
		75			П					Г		1
		76		_	<del></del>	1		<del>                                     </del>	_	$\vdash$		ľ
		77	_		┢	├	$\vdash$	$\vdash$	┝	-		l
		70		-	├-	H	-		-	<u> </u>	$\vdash$	l
		78		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_	_	l
		79		L	_							l
		80										ŀ
		51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 86 86 86 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88										l
		82								Г	$\vdash$	1
		83		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	Ι	$\vdash$	<del>                                     </del>	1
		04		-	-	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	-	ŀ
		04	_	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	_	$\vdash$	<u> </u>	-	
		85		<u> </u>	L		L		<u> </u>	L	_	l
		86		<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$						
		87					_					1
		87 88 89										1
		89					$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
	_	90		-	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	-	-	l
		90 91	$\vdash$	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	├	<del> </del>	
		91		Ш	_		<u> </u>		L.	<u> </u>	L_	
		92					<u> </u>			_		E
iii		93							L	L		
		94									Г	
		95	_		$\Box$	_	Г		П			
		93 94 95 96	$\dashv$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	:
		97	$\dashv$	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	-	-	<u> — </u>	_	
		9/						Ш	_	<u> </u>	L.	
		98 99			Ш			Ш				:
iil									LΪ	LÌ	LÌ	ŀ
::: <b> </b>		100									$\overline{}$	ŀ

	aim					Date				
<b>⊢</b> ~''		-		т	Γ	) al	ĭ			$\overline{}$
Final	Original									
	101									
	102									
L	103									
	104		_	L	乚	L				
	105					_		匚	L	
	106				L	_	_	L	L	L
L	107		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	_	_
	108		_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		
<u> </u>	109		L	╙	ļ.,	<u> </u>	_	L	<u> </u>	ļ
$\vdash$	110	_		<u> </u>	├-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_
$\vdash$	111	_	<u> </u>	₩	-	-	<u> </u>	⊢	-	-
$\vdash$	112 113	_	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	114	_		┢	⊢		┢╌	├	$\vdash$	Н
	115		-	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	H
<del>                                     </del>	116		-	$\vdash$			$\vdash$	<del> -</del>	<del> </del>	H
$\Box$	117		┢	$\vdash$	Т	Т	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
	118	_	Г	t	T	Т	t			Н
	119									
	120							l		П
	121									
	120 121 122									
	123 124 125									
	124		<u> </u>	<u> </u>				L		
ļļ	125		_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Ш
$\vdash \vdash$	126 127		_	<del> </del>	⊢	_	<u> </u>	_	$\vdash$	Ш
$\vdash \vdash$	127	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	Н
	128		<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$
	129 130		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	_	$\vdash$
	131		<del> </del>	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	132	-	-	$\vdash$		-	$\vdash$	├-	_	H
	133			┢	H		$\vdash$		_	$\vdash$
$\vdash$	134	_		$\vdash$			$\vdash$	-	_	$\vdash$
	135		Т	T	T	$\Box$	$\vdash$			Н
	136		П	Г				Г		П
	137									П
	137 138									
	139									
	140									
$\square$	141				<u> </u>					
$\sqcup$	142			_			L.,			Ш
	143			_	<u> </u>	Щ			$oxed{oxed}$	$\sqcup$
	144	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	$\sqcup$
	145	_	_	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	_	
	146		_	$\vdash$	-	$\vdash$	-			
	147 148	-		-	<u> </u>	$\vdash$	-	Щ	<u> </u>	$\dashv$
$\vdash$	148	-	-	-	_	$\vdash$		Н		$\vdash$
	150		$\dashv$	-	-	$\vdash \vdash$	Н	$\vdash$	-	$\dashv$
	100			ш	L			لــــا		